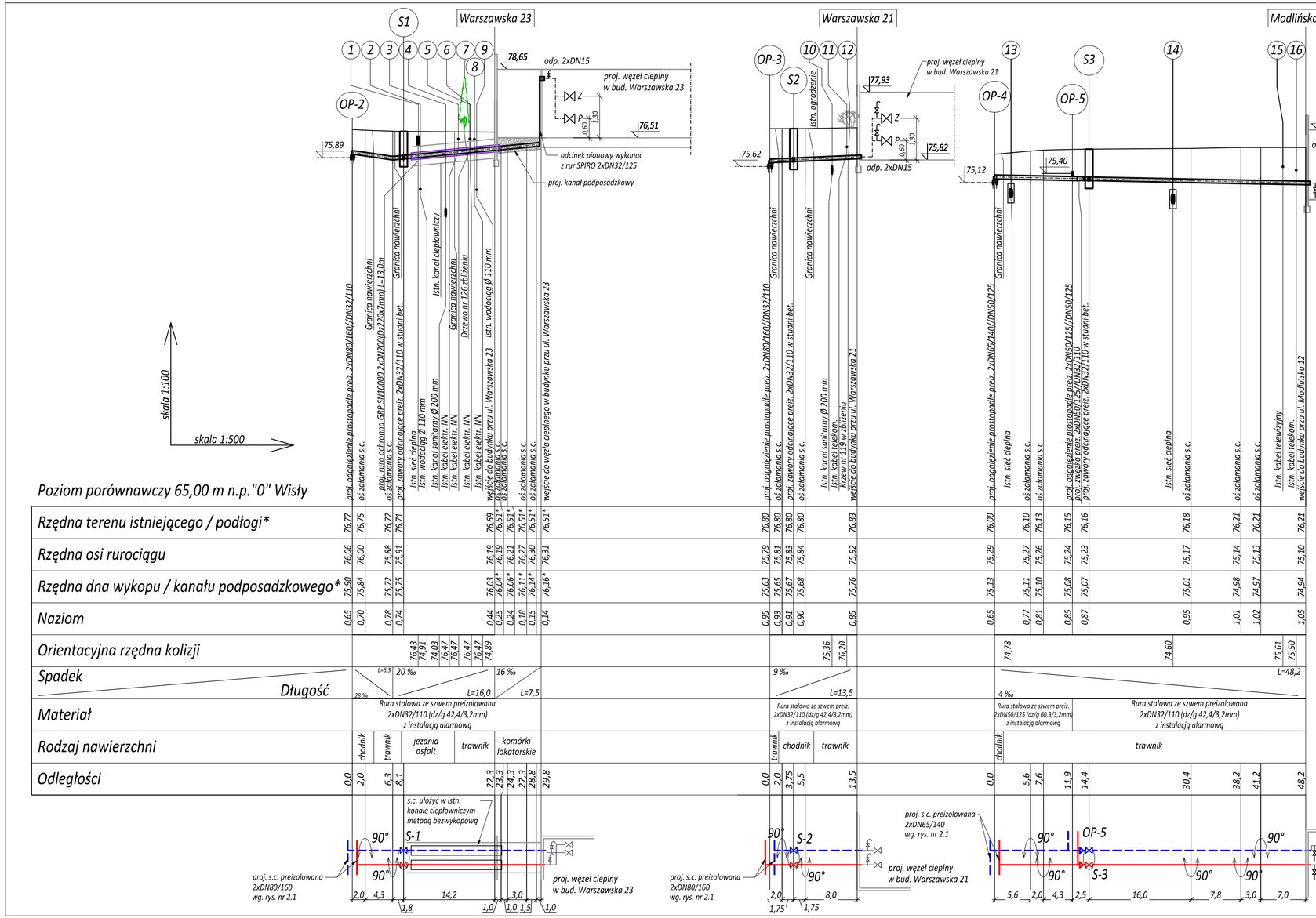

WYKAZ SKRZYŻOWAŃ Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM

L.p.	Rodzaj kolizji	Sposób zabezpieczenia
1	Istn. sieć cieplna	nie wymaga zabezpieczenia
2	Istn. wodociąg Ø 110 mm	nie wymaga zabezpieczenia
3	Istn. kanał sanitarny Ø200	nie wymaga zabezpieczenia
4	Istn. kabel elektr. NN	nie wymaga zabezpieczenia
5	Istn. kabel elektr. NN	nie wymaga zabezpieczenia
6	Istn. kabel elektr. NN	nie wymaga zabezpieczenia
7	Drzewo nr 126 w zbliżeniu	nie wymaga zabezpieczenia
8	Istn. kabel elektr. NN	nie wymaga zabezpieczenia
9	Istn. wodociąg Ø 110 mm	nie wymaga zabezpieczenia
10	Istn. kanał sanitarny Ø200	nie wymaga zabezpieczenia
11	Istn. kabel telekomunikacyjny	zabezpieczyć przez podwieszenie
12	Krzew nr 119 w zbliżeniu	usunięcie poprzez przesadzenie
13	Istn. sieć cieplna	nie wymaga zabezpieczenia
14	Istn. sieć cieplna	nie wymaga zabezpieczenia
15	Istn. kabel telewizyjny	zabezpieczyć przez podwieszenie
16	Istn. kabel telekomunikacyjny	zabezpieczyć przez podwieszenie

UWAGI:

1. S.c. powyżej poziomu wody gruntowej.
2. Przed rozpoczęciem prac montażowych należy bezwzględnie wykonać wykopy kontrolne w miejscach:
- *istniejącego uzbrojenia podziemnego,*
- *połączenia rurociągów z istniejącą siecią preizolowaną*

3. Rzędne uzbrojenia podziemnego (niezainwentaryzowane na mapie geodezyjnej) przyjęto wg ogólnych zasad układania i zagłębienia. Prace ziemne rozpocząć od przekopów kontrolnych w miejscach istniejącego uzbrojenia podziemnego.
4. W przypadku stwierdzenia niezgodności rzędnych należy zawiadomić projektanta (przed ułożeniem rur). Ewentualne zmiany spadków i wynikające stąd zmiany lokalizacji odwodnień i odpowietrzeń należy uzgodnić z projektantem.
5. W miejscach kolizji z istn. uzbrojeniem podziemnym roboty ziemne prowadzić ręcznie, pod nadzorem Użytkownika.
6. W trakcie wykonywania robót ziemnych mogą zostać ujawnione, nie wykazane na mapie geodezyjnej i w projekcie, elementy uzbrojenia podziemnego. W takim wypadku należy je odpowiednio zabezpieczyć , zawiadomić projektanta oraz zgłosić do właściwych służb inżynierii miejskiej.
7. Z uwagi na brak danych dotyczących rzędnych wysokościowych sieci i przyłączy gazowych, wykopy w obrębie kolizji wykonywać ręcznie i pod nadzorem PSG.
8. Niewielkie korekty trasy lub zagłębienia preizolowanej s.c. nalezy realizować poprzez ukosowanie na mufach (do 2°).
9. Jakiekolwiek zmiany trasy bądź rozwiązań wysokościowych projektowanej sieci należy uzgodnić z projektantem.

SKALA 1:100/1:500

Inwestor	**Zakład Energetyki Cieplnej Sp. z o.o.** ul. Przemysłowa 1 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki	Nazwa projektu	Budowa osiedlowej sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do bud. przy ul. Warszawskiej 11, 13, 17, 19, 21, 23, Modlińskiej 12, Legionów 15, 17, Legionów/Okrzei na dz. ew. nr 14/16 obr. 8-07, w związku z likwidacją węzła grupowego w bud. przy ul. Warszawskiej 15 w Nowym Dworze Mazowieckim dz. ew. nr 7, 9, 101, 10/19, 10/29, 10/30, 10/28, 10/13, 10/17, 14/16, 14/6, 14/22, 14/5 obr. 33 8-07, jedn. ew nr 141401_1
Obiekt	Osiedlowa s.c. wraz z przyłączami do bud. przy ul. Warszawskiej 11, 13, 17, 19, 21, 23, Modlińskiej 12, Legionów 15, 17, Legionów/Okrzei na dz. ew. nr 14/16 obr. 8-07 w Nowym Dworze Mazowieckim	Stadium	PROJEKT BUDOWLANY
		Tytuł rysunku	Profil trasy s.c. do budynków Warszawska 23, 21, Modlińska 12

Project Energy smart energy solutions

Funkcja	Imię i Nazwisko	Numer uprawnień	Specjalność	Data	Podpis	Nr rysunku	2.2
Projektował	mgr inż. Sławomir Droździowski	MAZ/0206/PWOS/09	instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	08.2017		Poprzednia	00
						Strona	00
Sprawdził	mgr inż. Monika Chociaj	MAZ/0494/PWOS/06	instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	08.2017		Następna	00